

Herr Hartwig bemerkt hierzu, dass der Eisvogel früher „Eisenvogel“ genannt wurde, vermuthlich wegen der stahlblauen Ober- und rostrothen Unterseite.

Schluss der Sitzung.

Cabanis.

Matschie.

Reichenow.

Stellv. Secretair.

X. Sitzungs-Bericht für 1891.

Ausgegeben am 17. December 1891.

Bericht über die December-Sitzung.

Verhandelt Berlin, Montag den 7. December 1891, Abends 8 Uhr, im Sitzungslocale, Bibliothekzimmer des Architekten-Vereinshauses, Wilhelmstr. 92 II.

Anwesend die Herren: Reichenow, Freese, Deditius, Matschie, Hocke, Rörig, Büniger, Grunack, Schalow, Thiele, Bolle, Schmidt, Ehmeke, Schäff und Nauwerck.

Als Gast: Herr Schnöckel (Berlin).

Vorsitzender: Herr Bolle. Schriftf: Herr Matschie.

Herr Reichenow legt vor:

A. B. Meyer, Ueber Vögel von Neu-Guinea und Neu-Britannien: Abhandl. u. Ber. Kgl. Zool. Anthropol. Mus. Dresden 1890/91 Nr. 4 1891 17 S. — Führt 89 Arten auf, welche theils von dem bekannten Reisenden Kubary, theils in neuester Zeit von den Gebrüdern Geisler gesammelt worden sind. 12 Arten und Unterarten werden als neu beschrieben. Verf. hebt hervor, dass Neu-Guinea besonders reich zu sein scheint an einander vertretenden Lokalformen, vielleicht in Folge der hohen Gebirgskette, welche die Insel durchschneidet. Die neuen Formen sind: *Geoffroyus orientalis*, *Lorius salvadorii*, *Monarcha melanotus aurantiacus*, *Rhynchops brunneicaudus*, *Graucalus stephani*, *Aeluroedus geislerorum*, *Carpophaga zoeae orientalis*, *Carpophaga westermanni astrolabiensis*, *Megapodius brunneiventris*, *Talegallus longicaudus* von Kaiser Wilhelmsland, *Tanyptera galatea rubiensis* von Rubi (Geelvinkbai) und *Porphyrio neobritannicus* von Neu-Britannien.

G. Radde, Kurze Geschichte der Entwicklung des Kaukasischen Museums während der ersten 25 Jahre seines Bestehens

1. Januar 1867 bis 1. Januar 1892. Tiflis 1891. — Ein Verzeichniss der Reisen und Werke des Verf. ist dem Berichte beigefügt.

L. W. Wiglesworth, On the Polynesian Members of the Genus *Ptilopus*: Ibis 1891 S. 566 — 584 T. 11. — 18 Arten sind aufgeführt nebst ausführlicher Synonymie und Verbreitung, wobei manche bisherige Irrthümer namentlich hinsichtlich des Vorkommens berichtet werden.

R. Ridgway, Directions for collecting birds: Bull. U. St. N. M. Nr. 39 1891 S. 5—27. — Giebt ausführliche Anweisung für das Sammeln von Vögeln, Präpariren der Bälge und Zubereiten für die Sammlung.

F. A. Lucas, On the structure of the tongue in Humming Birds: Proc. U. St. N. M. XIV. 1891 S. 169—172. — Durch Holzschnitte erläuterte Beschreibung der Zungenstructur der Kolibris.

Herr Sch äff legt vor: Ornithologiae Carinthiae. Die Vögel Kärntens. Verzeichniss der bis jetzt in Kärnten beobachteten Vögel, nebst Bemerkungen über deren Zug, Lebensweise, locale Eigenthümlichkeiten. Von F. C. Keller. Klagenfurt 1890.

Die im Jahrbuch des naturhistorischen Landesmuseums von Kärnten erschienene und auch als Sonderabdruck veröffentlichte Arbeit giebt eine sehr brauchbare Uebersicht der 316 bisher in dem angegebenen Gebiet bemerkten Vögel nebst zahlreichen, werthvollen, biologischen Mittheilungen. Der einleitende Theil enthält eine geographische Darstellung des Beobachtungsgebietes, sowie allgemeinere Erörterungen über die Vertheilung und den Zug der Vögel, nebst kurzen Mittheilungen über die in Kärnten vorhandenen Vogelsammlungen. Am Schluss des Werkes findet sich eine Zusammenstellung der nicht gerade sehr reichen ornithologischen Litteratur Kärntens. Unter den vielen biologischen Notizen sei hier eine herausgegriffen, dass nämlich Schneehühner freiwillig im Wasser baden und sogar „bedeutende Strecken“ schwimmen — eine für Hühnervögel sehr merkwürdige Erscheinung.

Herr Sch a l o w legt die letzte Veröffentlichung unseres verstorbenen Präsidenten Dr. K u t t e r: Ueber die wissenschaftliche Bedeutung der Oologie (XXXIV. und XXXV. Ber. d. Ver. f. Naturkunde zu Kassel, p. 67—85) vor und bespricht deren Inhalt. Die Berechtigung der Eischalenkunde als Wissenschaft gipfelt nach

Kutter's Ansicht wesentlich in der Beihülfe, die sie der Systematik gewährt. Diese Hilfsleistungen werden sich ihrer Natur nach weniger auf die artliche Trennung nahe verwandter Formen, als vielmehr auf die Vereinigung solcher zu kleineren oder grösseren natürlichen Gruppen zu erstrecken haben.

Herr Reichenow spricht über die Gattung *Trachyphonus* Ranz. Die bisher in derselben vereinigten Arten lassen sich in drei Gruppen sondern: I. solche mit verlängerten Kopffedern, weiss gebänderten, beziehungsweise gefleckten Schwingen, Schwanzfedern und Rücken und weichen Kehl- und Kropffedern. Von diesen sind zu unterscheiden a) die typischen Formen (*Trachyphonus*) mit langem Schopf am Hinterkopf, starkem Schnabel und gebänderten Rücken- und Flügeldeckfedern, b) Untergatt. *Tamatia* Hempr. Ehr., mit schmalen verlängerten Oberkopffedern, schwächerem und schlankerem Schnabel, Tropfenflecken auf Rücken und Flügeldecken. Die zu a und b gehörenden Arten bewohnen Süd- und Ost-Afrika. Diesen beiden Gruppen stehen diejenigen des westafrikanischen Faunengebiets scharf gegenüber und zwar II. durch kurze Kopffedern, einfarbig schwarze Schwingen, Schwanzfedern und Rücken und starre Kehl- und Kropffedern. Charakteristisch ist auch die gelbe Schnabelfärbung. Es empfiehlt sich, diese westafrikanischen Arten subgenerisch zu sondern unter dem Namen *Trachylaemus* Rchw. Nach unserer gegenwärtigen Kenntniss umfasst diese Untergattung die Arten: *purpuratus* Verr., *goffini* Schleg., *elgoneusis* Sharpe und eine bisher unbeschriebene:

Trachylaemus togoensis Rchw. n. sp.

T. goffini similis, sed sincipitis, fasciae temporalis et regionis paroticae colore rubro-purpureo multo dilutiore; macula scapulari alba magis extensa; gutturis plumis parte basali nigris, parte apicali roseo-albis. L. t. c. 240, a. im. 102—107, c. 100—107, r. 22 bis 23, t. 27—29 mm. Hab. Bismarckburg, Togoland (Afrika occidentalis).

Herr Reichenow giebt ferner einen vorläufigen Bericht über neuerdings von Dr. Emin Pascha und Dr. Stuhlmann an die kgl. zoologische Sammlung eingesandte Collectionen vom Victoria Njansa und legt folgende neue Arten vor:

Coturnix emini Rchw. n. sp.

Sincipite, capitis et colli lateribus, abdomine et subcaudalibus schistaceis, hypochondriis rufo-variis; gula nigra, utroque fascia alba nigro-circumcincta; jugulo albo nigro-circumcincto;

vertice et occipite brunneis nigro-maculatis; dorso brunneo, cano-vario, maculis magnis subrotundatis nigris et striis scapalibus ingulis albidis notato; supracaudalibus et alarum tectricibus laete rufis, stria media cana notatis; subalaribus albis, minimis brunnescentibus; remigibus brunneis, ultimis fuscis fulvescente-fasciolatis, omnibus subtus canescentibus; rectricibus canis. L. t. 130, a. im. 73, c. 24, r. 10, t. 18 mm. Hab. Bukoba, Victoria Njansa.

Indicator pygmaeus Rchw. n. sp.

I. minori simillimus, sed multo minor, capite et gastraeo virescente griseis, subcaudalibus inclusis. L. t. 140, a. im. 80, c. 53, r. 9, t. 13 mm. Hab. Bukoba. — Obs. Quoad magnitudinem haec species inter *I. conirostrem* et *exilem* intercedit.

Pedilorhynchus Rchw. n. g. Muscicapidarum.

Rostrum dilatatum, depressum et carinatum (longitudo a fronte latitudini basali aequalis), apice compressum, hoc decurvato, vibrissis nares superantibus. — Ales mediocres, remige quarto et quinto longissimis, secundo secundariis circiter aequali, primo longissimorum dimidium vix adtingente. — Cauda subrotundata alae longitudine cedens. — Alae et caudae distantia tarsi longitudinem multo superans. — Typus: *Pedilorhynchus stuhlmanni* Rchw. n. sp.

Schistaceus; stria superciliari, gula, ventre medio, subcaudalium apicibus*) et subalaribus majoribus albis; remigibus et rectricibus fusco-nigris, secundariis basi pogonii interni albido-limbatis. L. t. c. 140, a. im. 67, c. 55, t. 17, r. 10, rostri latitudo basalis 10 mm. — Hab. Manjonjo (Uganda).

Nigrita sparsimguttata Rchw. n. sp.

N. canicapillae simillima, sed notaei colore cano clariore et puriore; fascia alba colorem nigrum capitis et colli cingente latiore; alarum tectricibus majoribus et remigibus ultimis neque albo guttatis. Hab. Bukoba.

Spermestes stigmatophorus Rchw. n. sp.

Spermestes poënsis Hartl. nec Fras. Abh. naturw. Ver. Bremen 1891 p. 18.

S. poënsi simillimus, sed remigibus densius albo-maculatis et fasciatis, supracaudalibus quoque albo-fasciatis. Hab. Bukoba.

Cinnyris viridisplendens Rchw. n. sp.

*) Das Exemplar ist sehr schlecht erhalten, daher die Färbung der Unterschwanzdecken nicht ganz sicher anzugeben.

C. verticali simillima, sed pileo pure viridi-aeneo (nec caerulescente), gutture caerulescente viridi-aeneo (nec chalybeo). Hab. Bukoba.

Andropadus eugenius Rehw. n. sp.

A. latirostri simillimus, sed fasciis mystacalibus flavis intensius tinctis, mento quoque flavo; corpore supra et infra intensius viridi-tincto. Hab. Bukoba.

Apalis mystacalis Rehw. n. sp.

♀: Capite gulaque canis, regione suboculari et parotica obscurioribus, nigro-schistaceis, fascia utroque mystacali alba; dorso olivaceo-flavo; supracaudalibus canis, olivaceo-flavo mixtis; rectricibus canis albo-apicatis; alarum tectricibus canis, minimis olivaceo-flavis; remigibus nigris, secundariis late albo-limbatis, ultimis pogonio externo canis, omnibus intus albo-limbatis; subalaribus albis, minimis flavidis; praepectore et abdomine flavis, hypochondriis olivascentibus, ventre medio albido; subcaudalibus albis; tibiis canis. L. t. 118, a. im. 50, c. 52, r. 9, t. 18 mm. Hab. Bukoba. Obs. *A. jacksoni* maxime affinis, sed gula cana distinguenda.

Cossypha polioptera Rehw. n. sp.

C. bocagei maxime affinis, sed alarum tectricibus schistaceis, majoribus olivascente-limbatis.

Pileo schistaceo, utroque fascia nigra limbato, stria superciliari alba, stria lorali nigra; cervice et dorso olivaceo-fulvis; supracaudalibus et cauda intense rufis; capitis colliqu elateribus et gastraeo toto ochraceo-rufis, gula, subcaudalibus et subalaribus dilutioribus, ventre medio albo; alarum tectricibus canis, majoribus olivaceo-fulvo-limbatis; remigibus fuscis extus olivaceo-fulvo-limbatis, marginibus interioribus remigum anteriorum albidis, posteriorum fulvescentibus. L. t. 145, a. im. 74, c. 55, r. 12, t. 23 mm. Hab. Bukoba.

Phalacrocorax gutturalis Rehw. n. sp.

Ph. lucido simillimus, sed gutture tantum (neque praepectore) albo, praepectore ut abdomine reliquo nigro-tincto. Hab. Bukoba.

Herr Schalow berichtet über das Vorkommen von *Mergulus alle* (L.) bei Frankfurt a. O. nach den Beobachtungen des Herrn Krause während der letzten Tage des Januar und der ersten des Februar 1891 (cf. Helios, Abhandl. und Monatl. Mitth. etc. Juni 1891 p. 18). Nach den Erkundigungen, die Ref. bezüglich dieser Beobachtung eingezogen, glaubt er es aussprechen zu dürfen, dass dieselben als correcte bezeichnet werden könne. *M. alle* (L.)

war bisher noch nicht aus der Mark Brandenburg bekannt, und die Zahl der aus diesem Gebiet nachgewiesenen Arten erhöht sich somit auf 276 sp. Auch aus all' den angrenzenden Provinzen und Ländern kennen wir den Krabbentaucher, der relativ sehr selten das Binnenland besucht, nur aus Mecklenburg und Pommern. Für das letztere Gebiet führt ihn E. v. Homeyer als sehr selten auf, für das erstere nennt A. v. Maltzan in seinem bekannten Verzeichnisse der Meckl. Vögel (Archiv Heft 2 p. 47) ein einziges im Lande erlegtes Exemplar. Ueber das Vorkommen in Ost- und Westpreussen ist nichts bekannt geworden.

Herr Hocke legt vier Gelege von Lerchen-Eiern vor, welche er auf Hiddensee gesammelt hat, und die der *A. bugiensis* angehören möchten. Dieselben unterscheiden sich von dem typischen Gepräge der Lercheneier durch bedeutendere Grösse und namentlich durch matte, nicht glänzende Schalenbeschaffenheit.

Herr Bün ger theilt mit, dass er am 29. XI. d. J. auf einer Kiefer nahe dem Forsthause Wannsee im Grunewald ein ♀ des *Apternus tridactylus* mit schöner weisser Kopfplatte beobachtet habe.

Herr Ehmke giebt einige Notizen des Herrn Techler über die Erlegung seltener Raubvögel:

Am 24. IV. bei Kattenau, 2. IX. bei Poetschkehmen, 24. IX. bei Walterskehmen *Circus macrurus* (Gm.) Am 12. VI. im Klee-feld 1 km von Rominten *Calamoherpe luscinoides*; am 12. VIII. und 2. XI. bei Obelischken, Oberförsterei Kranichbruch, *Strix uralensis*; am 20. VIII. bei Karlswalde *Buteo desertorum*; am 17. X. bei Nemmersdorf *Aquila clanga*; am 20. X. bei Pillkallen *Aquila fulva* (3,5 Kilo schwer, 2,15 m Flugspannung); am 26. XI. und 14. XI. *Nyctea ulula*; am 27. X. *Ampelis garrula*.

Schluss der Sitzung.

Matschie. Reichenow,
stellv. Secertär.

Nachrichten.

An die Redaction eingegangene Schriften.

(Siehe Jahrg. 1891, Seite 438—440.)

2358. William Gender: Ninth Annual Report of the Trustees of the Public Museum of the City of Milwaukee.